

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ

Cálculo do BDI conforme Acórdão 2622/2013 TCU

Cálculo do BDI conforme Acórdão 2622/2013 TCU

TIPO DE OBRA:		CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE LAZER E ESPORTE NO BAIRRO PARQUE DOS PRESIDENTES					
		1º Quartil	2º Quartil	3º Quartil		(%) ADOTADO	
1	Administração central	3,00%	4,00%	5,50%	AC:	3,20%	
2	Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	S/G:	0,80%	
3	Risco	0,97%	1,27%	1,27%	R:	1,04%	
4	Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	DF:	1,15%	
5	Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	L	8,65%	
	Construção de Edifícios	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³		m³	25,77%		
6	PIS, COFINS e INSSQN (Desonerado)	conf. Legislação + 2%			I:	7,65%	
					conf. Legislação	Pis	0,65%
					conf. Legislação	Cofins	3,00%
					conf. Legislação	ISSQN	2,00%
						Desoneração	2,00%
TOTAL DO BDI							25,00%
Fórmula do BDI							
$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - I)} - 1$							
Fonte : Pleo-Franarim							